Specifications ＜暫定＞

(2015 年 7 月現在)

【総合】

電源:	DC 7.2 V (バッテリー使用時)、DC 12 V(ACアダプター使用時)
消費電力:	未定
動作周囲温度:	0 ℃〜 40 ℃
動作周囲湿度:	10 % 〜 80 %(結露なし)
質量:	約 2.7 kg(本体のみ、レンズフード、バッテリーおよび付属品を除く)
外形寸法:	幅 181 mm × 高さ 216 mm × 奥行 374 mm(突起部分を除く)

【カメラ部】

撮像素子:	4/3型 MOS
有効画素数:	1549万画素(FHD)、871万画素(UHD/59.94p)、 1289万画素(UHD/29.97p)、1335万画素(4K/24p)
レンズ:	光学式手ぶれ補正レンズ、電動 /マニュアル切り替え 13倍ズーム F2.8−F4.5(f=12.8 mm−167 mm) 35 mm 換算: f=28.0 mm−365.3 mm(FHD)
フィルター径:	72 mm
NDフィルター:	4ポジション(OFF、1/4、1/16、1/64)
最短撮影距離:	前玉から約1.0 m
ゲイン切換:	L/M/Hの切替スイッチ 0 dB〜24 dB(1 dBステップ) (USERボタン S.GAIN割り当て 30 dB、36 dB 切替)
色温度切換:	ATW、ATW LOCK、Ach、Bch 、 プリセット3200 K/プリセット5600 K/VAR(2000 K〜15000 K)
シャッター速度:	SYSTEM MODE = 59.94 Hz ・60i/60pモード: 1/60秒、1/100秒、1/120秒、1/180秒、1/250秒、1/350秒、1/500秒、1/750秒、1/1000秒、1/1500秒、1/2000秒、1/3000秒、1/4000秒、1/8000秒 ・30pモード: 1/30秒、1/50秒、1/60 秒、1/100秒、1/120秒、1/180秒、1/250秒、1/350秒、1/500秒、1/750秒、1/1000秒、1/1500秒、1/2000秒、1/3000秒、1/4000秒、1/8000秒 ・24pモード: 1/24秒、1/48秒、1/50秒、 1/60秒、1/100秒、1/120秒、1/180秒、1/250秒、1/350秒、1/500秒、1/750秒、1/1000秒、1/1500秒、1/2000秒、1/3000秒、1/4000秒、1/8000秒 SYSTEM MODE = 50 Hz ・50i/50pモード: 1/50秒、1/60秒、1/100秒、1/125秒、1/180秒、1/250秒、1/350秒、1/500秒、1/750秒、1/1000秒、1/1500秒、1/2000秒、1/3000秒、1/4000秒、1/8000秒 ・25pモード: 1/25秒、1/50秒、1/60秒、1/100秒、1/125秒、1/180秒、1/250秒、1/350秒、1/500秒、1/750秒、1/1000秒、1/1500秒、1/2000秒、1/3000秒、1/4000秒、1/8000秒
スローシャッター速度:	SYSTEM MODE = 59.94 Hz ・60i/60pモード: 1/2秒、1/4秒、1/8秒、1/15秒、1/30秒 ・30pモード: 1/2秒、1/4秒、1/8秒、1/15秒 ・24pモード: 1/2秒、1/3秒、1/6秒、1/12秒 SYSTEM MODE = 50 Hz ・50i/50pモード: 1/2秒、1/3秒、1/6秒、1/12秒、1/25秒 ・25pモード: 1/2秒、1/3秒、1/6秒、1/12秒
シャッター速度: (シンクロスキャン)	SYSTEM MODE =59.94 Hz ・60i/60pモード: 1/60.0秒〜1/249.8秒 ・30pモード: 1/30.0秒〜1/249.8秒 ・24pモード: 1/24.0秒〜1/249.6秒 SYSTEM MODE =50 Hz ・50i/50pモード: 1/50.0秒〜1/250.0秒 ・25pモード: 1/25.0秒〜1/250.0秒
シャッター開角度:	5.0 deg〜180.0 deg〜360.0 deg(0.5 degステップ、角度表示)
VFR 記録フレームレート:	SYSTEM MODE =59.94 Hz ・60pモード: 2、15、30、40、55、58、60、62、65、75、90、120(フレーム/秒) ・30pモード: 2、15、26、28、30、32、34、45、60、75、90、120(フレーム/秒) ・24pモード: 2、12、18、20、22、24、26、28、30、36、48、60、72、84、96、120(フレーム/秒) SYSTEM MODE =50 Hz ・50pモード: 2、12、25、33、45、48、50、52、55、62、75、100、120(フレーム/秒) ・25pモード: 2、12、21、23、25、27、30、37、50、62、75、100、120(フレーム/秒)
最低被写体照度:	0.2 lx(F2.8、ゲイン18 dB、1/2S、マニュアルスローシャッター、HIGH SENS.モード時)
水平解像度:	1000TV本以上(中心)
デジタルズーム:	2倍 /5倍 /10倍
レンズフード:	レンズカバー付きフード

【メモリーカードレコーダー部】

記録メディア:	SDHCメモリーカード(4 GB〜32 GB)、 SDXCメモリーカード(48 GB〜128 GB)、UHS-I 対応 100 Mbps以上の動画撮影時にはUHSスピードクラス3 (U3)対応のSDカードが必要です。
記録スロット:	2スロット
システム周波数:	59.94 Hz(NTSC) / 50 Hz(PAL)
動画記録:	記録方式: MOV、MP4、AVCHD 記録モード: ※「動画記録表」参照
静止画記録方式:	JPEG(DCF/Exif2.2)対応 8.8 M: 4096 × 2160(17:9) 8.3 M: 3840 × 2160(16:9) 2.1 M: 1920 × 1080(16:9) 0.9 M: 1280 × 720(16:9) 0.2 M: 640 × 360(16:9) 0.3 M: 640 × 480(4:3)

【デジタルビデオ部】

外部出力ビデオ信号:	8 bit 4:2:2/10 bit 4:2:2(メニュー切り替え) UHD/59.94p/50.00p時のHDMI出力は8 bit 4:2:0になります。 また10 bit 4:2:2選択時は本体での記録は出来ません。
記録ビデオ信号:	8 bit 4:2:0
ビデオ圧縮方式:	MPEG-4 AVC/H.264 High Profile(MOV/MP4/AVCHD)

【デジタルオーディオ部】

記録オーディオ信号:	48 kHz/16 bit、2 CH
オーディオ圧縮方式:	LPCM(MOV/MP4)、Dolby Digital(AVCHD)
ヘッドルーム:	12 dB/18 dB/20 dB(メニュー切替可)

【デュアルコーデック部】

記録方式:	MOV、MP4
ビデオ圧縮方式:	MPEG-4 AVC/H.264 High Profile
オーディオ圧縮方式:	LPCM
記録フォーマット:	デュアルコーデック記録=FHD 50 Mbps時 [メイン記録側] 記録モード=MOV/MP4 ・UHD/29.97p/25.00p/23.98p 100 Mbps [サブ記録側] 記録モード=メイン記録側の記録モードと同じ ・FHD/29.97p/25.00p/23.98p 50 Mbps デュアルコーデック記録=FHD 8 Mbps時 [メイン記録側] 記録モード=MOV/MP4 ・UHD/29.97p/25.00p/23.98p 100 Mbps ・FHD/59.94p/50.00p/29.97p/25.00p/23.98p 200 Mbps ・FHD/59.94p/50.00p 100 Mbps [サブ記録側] 記録モード=MOV ・FHD//59.94p/50.00p/29.97p/25.00p/23.98p 8M bps

【ビデオ入出力】

SDI OUT:	BNC端子×1、0.8 V[p-p]、75 Ω、3 G/1.5 G HD-SDI、SD-SDI対応 出力フォーマット: 1080/59.94p LEVEL-A/50.00p LEVEL-A、1080/29.97PsF/25.00PsF/24.00PsF/23.98PsF、1080/59.94i/50.00i、720/59.94p/50.00p、480/59.94i、576/50.00i
VIDEO OUT:	BNC端子×1、コンポジット 1.0 V[p-p]、75 Ω
HDMI OUT:	HDMI×1(HDMI TypeA端子、ビエラリンク非対応) 出力フォーマット: 2160/59.94p/50.00p/29.97p/25.00p/24.00p/23.98p、 1080/59.94p/50.00p/29.97p/25.00p/24.00p/23.98p/59.94i/50.00i、 720/59.94p/50.00p、480/59.94p、576/50.00p

【オーディオ入力】

内蔵マイク入力:	ステレオマイク対応
XLR入力:	XLR(3 pin)×2 (INPUT1、INPUT2) 入力ハイインピーダンス、LINE/MIC/MIC+48V(SW切替) LINE: 4 dBu/0 dBu(メニュー切替) MIC: −40 dBu/−50 dBu/−60 dBu(メニュー)

【オーディオ出力】

SDI OUT:	2 CH(LPCM)ゲイン切換: 0 dB/−6 dB/−12 dB
HDMI OUT:	2 CH(LPCM)
音声出力:	3.5 mm径ステレオミニジャック×1 出力レベル: 600 Ω、316 mV
ヘッドフォン:	3.5 mm径ステレオミニジャック×1
スピーカー:	丸形20 mm径×1

【その他入出力】

CAM REMOTE:	2.5 mm径、スーパーミニジャック×1 (ZOOM、S/S) 3.5 mm径、ミニジャック×1 (FOCUS、IRIS)
TC PRESET IN/OUT:	BNC×1、IN/OUT端子兼用 IN: 1.0 V〜4.0 V[p-p] 10 kΩ OUT: 2.0 V ±0.5 V[p-p] ローインピーダンス
USB 3.0 HOST:	Standard-A端子、 9 pin、USBハードディスク接続機能※ バスパワー供給 ※ 32 GB以下、または2TBを超えるUSBハードディスクは使用できません
USB 3.0 DEVICE:	Micro-B端子、10 pin、マスストレージ機能(読み出しのみ)
DC IN 12 V:	DC 12 V(11.4 V〜12.6 V)EIAJ Type4

【モニター /ビューファインダー】

液晶モニター:	4.3 型HDカラーモニター(約276万ドット)
ビューファインダー:	0.39 型OLED(有機ELディスプレイ) (約236万ドット、映像表示エリア約177万ドット)

【付属品】

付属品:	バッテリー(品番: VW-VBD58)、ショルダーベルト、 バッテリーチャージャー、マイクホルダー、ACアダプター、 マイクホルダー用ねじ 長さ12 mm、電源コード(2本)、アイカップ、 レンズフード、INPUT端子キャップ、CD-ROM(取扱説明書)

■動画記録モード

記録モード	システム周波数 59.94 Hz 時			システム周波数 50 Hz 時		
	記録フォーマット	ビットレート		記録フォーマット	ビットレート	
MOV/MP4	4K	4096 x 2160/24.00p	100 Mbps	4K	4096 x 2160/24.00p	100 Mbps
	UHD	3840 x 2160/59.94p	150 Mbps	UHD	3840 x 2160/50.00p	150 Mbps
		3840 x 2160/29.97p/23.98p	100 Mbps		3840 x 2160/25.00p	100 Mbps
	FHD	1920 x 1080/59.94p/29.97p/23.98p (ALL-I)	200 Mbps	FHD	1920 x 1080/50.00p/25.00p (ALL-I)	200 Mbps
		1920 x 1080/59.94p	100 Mbps		1920 x 1080/50.00p	100 Mbps
		1920 x 1080/59.94p/29.97p/23.98p/59.94i	50 Mbps		1920 x 1080/50.00p/25.00p/50.00i	50 Mbps
AVCHD	PS	1920 x 1080/59.94p	25 Mbps	PS	1920 x 1080/59.00p	25 Mbps
	PH	1920 x 1080/59.94i/23.98p	21 Mpbs	PH	1920 x 1080/50.00i/25.00p	21 Mpbs
	HA	1920 x 1080/59.94i	17 Mbps	HA	1920 x 1080/50.00i	17 Mbps
	HE	1440 x 1080/59.94i	5 Mbps	HE	1440 x 1080/50.00i	5 Mbps
	PM	1280 x 720/59.94p	8 Mbps	PM	1280 x 720/50.00p	8 Mbps
	SA	720 x 480/59.94i SIDE CROP/ LETTERBOX/ SQUEEZE	9 Mbps	SA	720 x 576/50.00i SIDE CROP/ LETTERBOX/ SQUEEZE	9 Mbps